Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

article 22206 CC W33 **Art-No.** 44492

marque SKA **poids/kg** 0.27

remarque Facteurs Y: Y1: Fa/Fr <= e / Y2: Fa/Fr > e / X-facteurs X1: Fa/Fr <= e / X2: Fa/Fr > e.

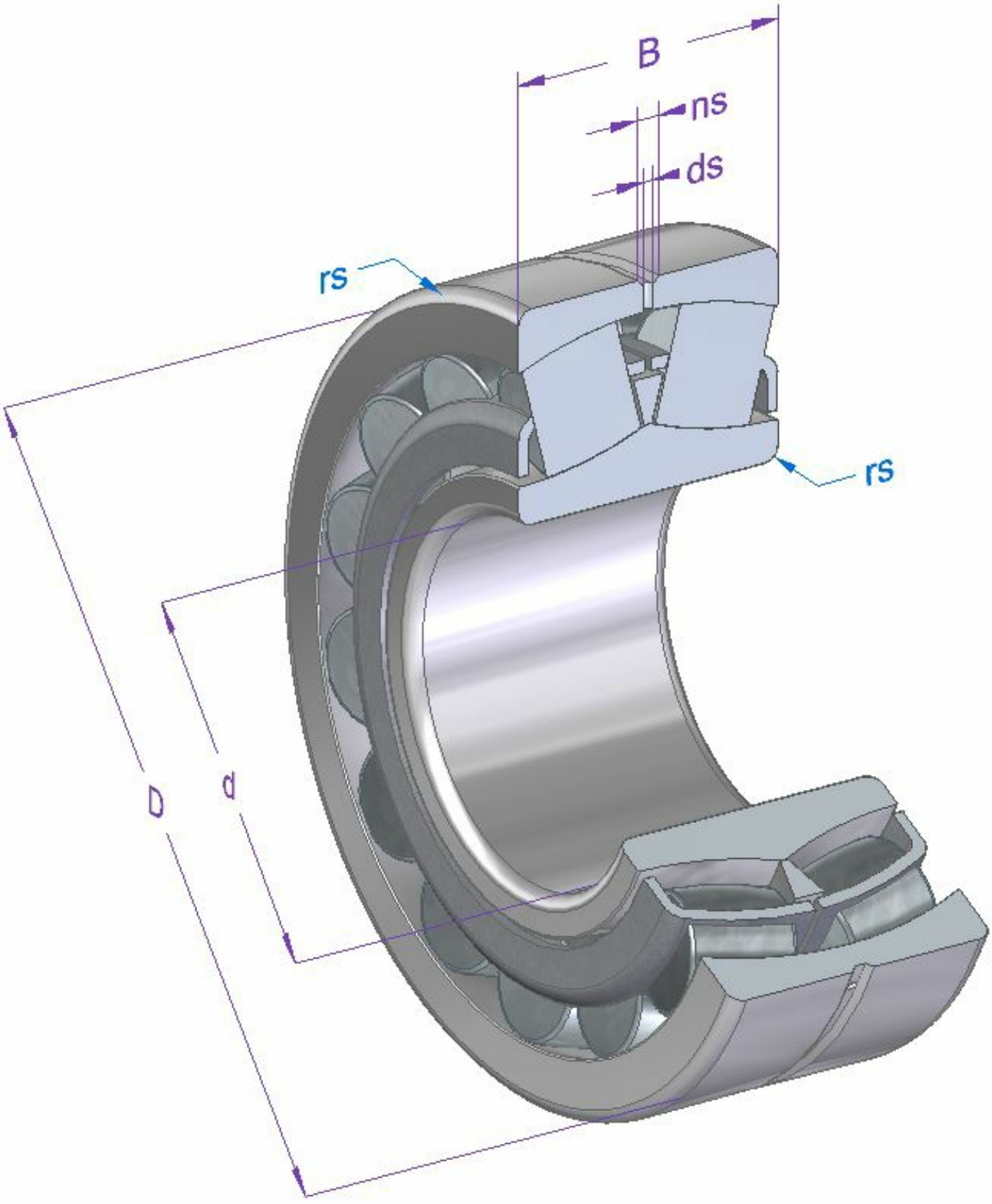
description

22206	Taille
CC	Cage en tôle d'acier
W33	Rainure et alésage de lubrification dans la bague extérieur

dimensions et tolérances

article 22206 CC W33 **Art-No.** 44492

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	30	0 / -10	620-2
D	diamètre extérieur nominal	62	0 / -13	620-2

article 22206 CC W33 **Art-No.** 44492

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
B	largeur	20	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1.0		635-2
ns	largeur de la rainure de lubrification	3.7		
ds	diamètre du trou de graissage	3x Ø2		
e	facteur de calcul	0.33		281
Y1	facteur de calcul	2.06		281
Y2	facteur de calcul	3.06		281
Y0	facteur de calcul	2.01		76
X1	facteur de calcul	1		281
X2	facteur de calcul	0.67		281
X0	facteur de calcul	1		76

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	**dynamique C [N]**	**chargement de fatique charge limite Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statique Co [N]**	**DIN/ISO**
	51100	6110		281	54200	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		6000	7500			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	25	40				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux pendulaires	100Cr6	683-17	58-66
Cage	Tôle d'acier		
Bague de guidage	Acier PM		

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.